

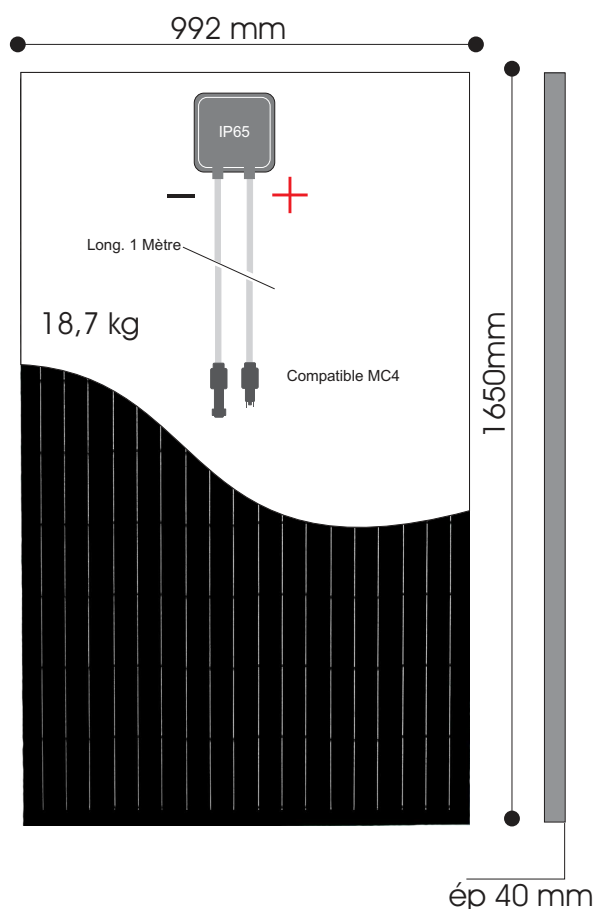
Evocells Design

" L'esthétique noire "

Gamme Evocells

Full Black - Black Frame

Module monocristallin



Caractéristiques électriques

	Gamme à tolérance positive 0/+5Wc			
P_{max} (Wc)	280	285	290	295
U_{mpp} (V)	31,20	31,55	31,9	32,29
U_{oc} (V)	39,15	39,24	39,44	39,64
I_{sc} (A)	9,38	9,62	9,66	9,70
I_{mp} (A)	9,08	9,14	9,2	9,25

Caractéristiques techniques

Verre	Anti-reflet Trempé	3,2 mm
Cadre	Aluminium anodisé noir	
Backsheet	PET - coated	
		NOIR
Boite de jonction	IP65	
Diodes de bypass	3	

Valeurs limites

Tension max du système	1500 V DC
NOCT	45 C° +/- 2
Charge maximale	2400 N/m ²

Coefficients de température

P _{mp}	-0,393 %/c°
Tension par rapport à U _{oc}	-0,295 %/c°
Courant par rapport à I _{sc}	0,026 %/c°

Certifications et garanties

IEC 61215 : 2016 & IEC 61730 : 2016	
Production Européenne - Factory inspection	
Garantie totale	12 ans
Garantie à 80% de P _{max}	25 ans

Valeurs dans les conditions STC: rayonnement 1000W/m², AM 1,5 et 1° cellule de 25 c°

evocells
PHOTOVOLTAÏQUE
MADE IN BELGIUM



Notre site de production

Baillonville Nord, 89 - B5377 BAILLONVILLE

www.evocells.be - info@evocells.be

